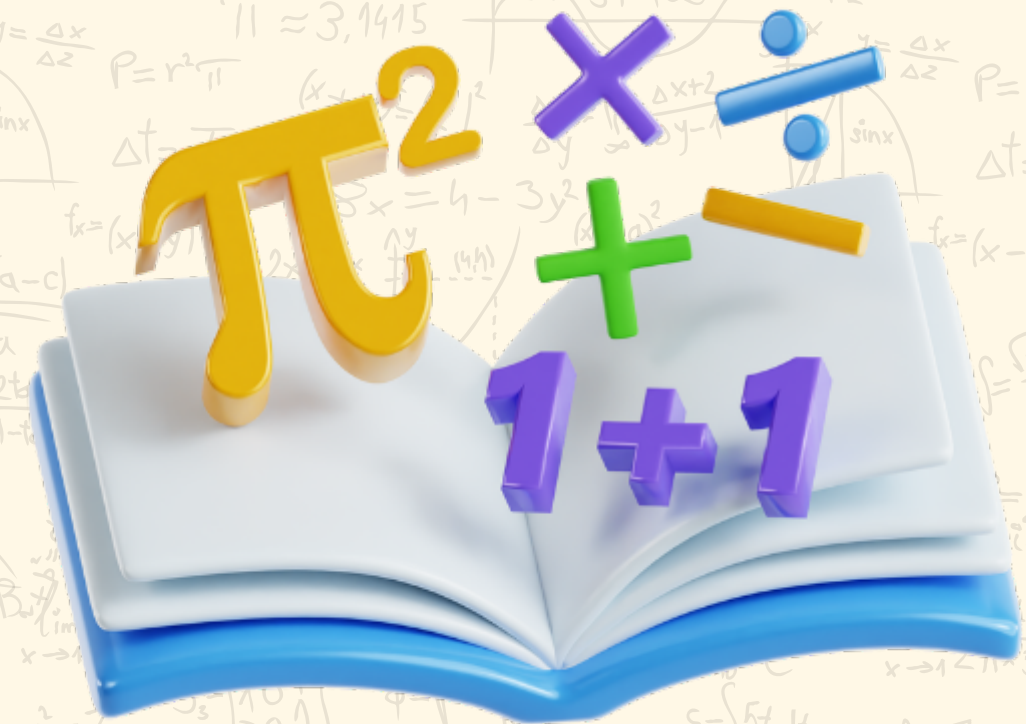


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة واثنان
وأربعون
{غير محلول}



0561533973

إذا كانت $\frac{1}{64} = \frac{1 + \text{س}}{64}$ ، أوجد قيمة س :

أ ٣

ب ٤

ج ٣ -

د ٤ -



0561533973

سؤال 2

أعطى أحمد أخته ثلث ما معه وأعطى أخوه الربع

فإذا كان المبلغ الذي أعطاهما ٧٠٠ ريال، كم المبلغ

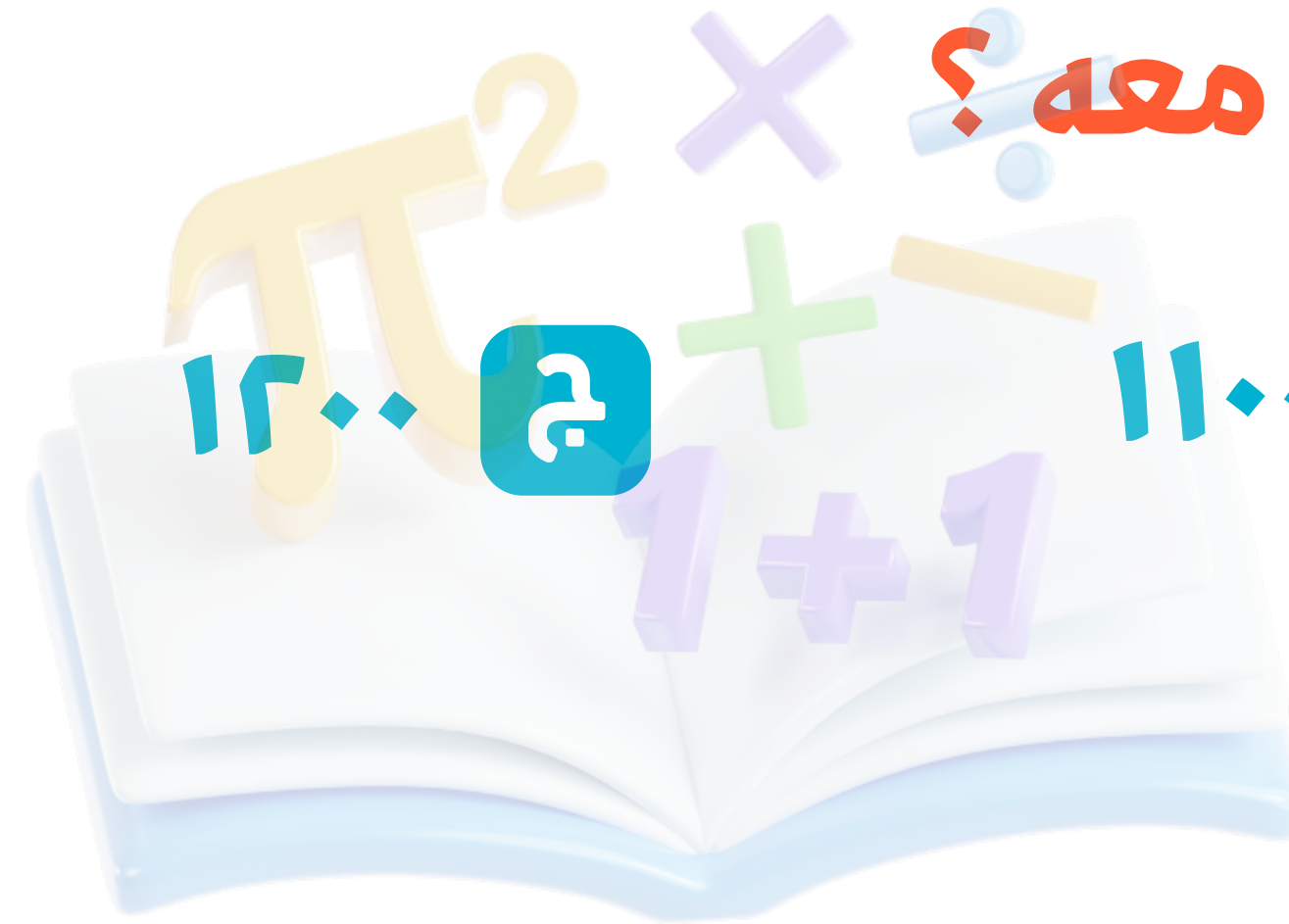
بالكامل الذي كان معه ؟

أ ١٠٠٠

ب ١١٠٠

ج ١٢٠٠

د ١٤٠٠



0561533973

سؤال 3 إذا كان متوسط القيم : (ص ١ +) ، (٣ ص + ٣) ،

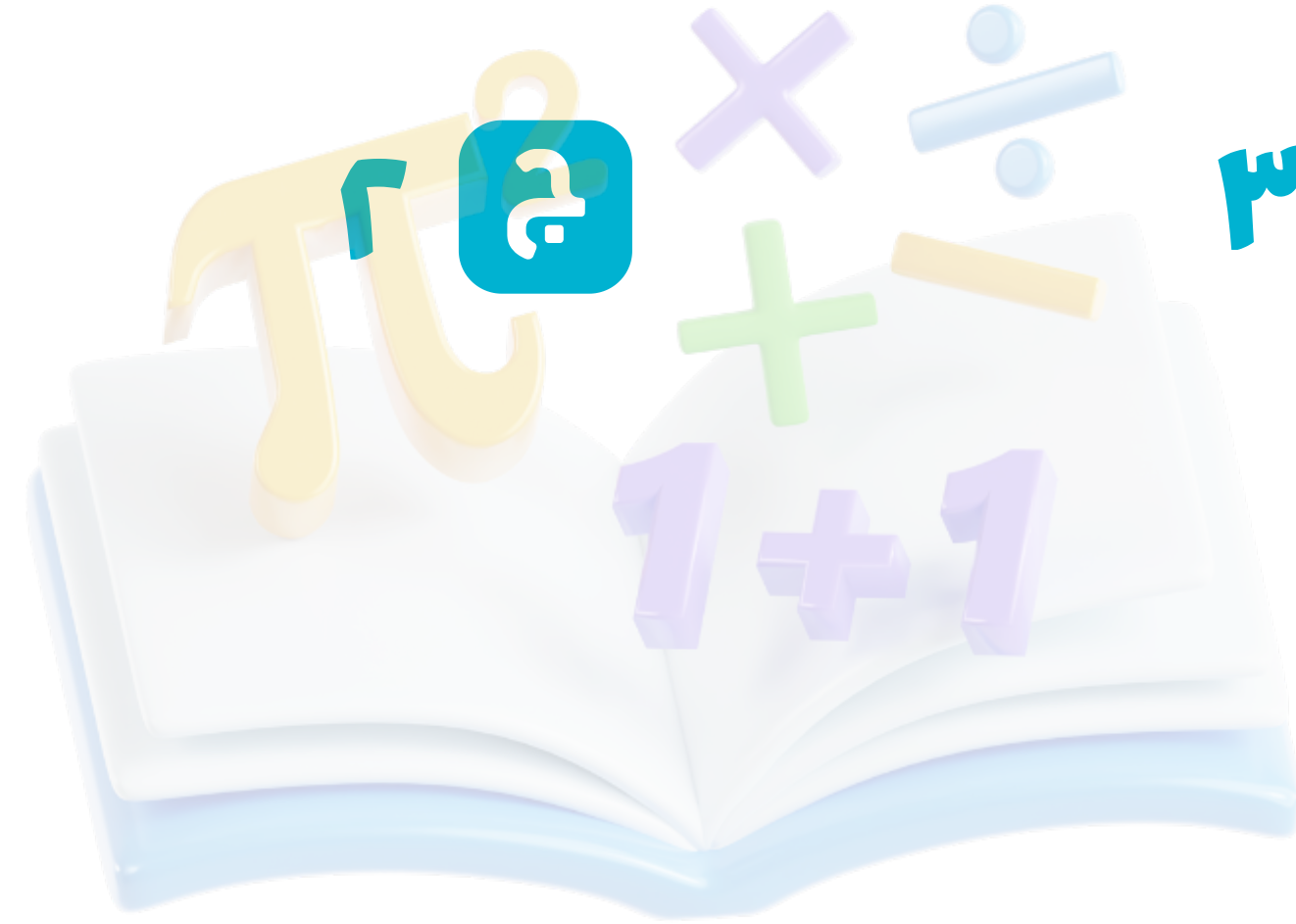
(٨ - ٤ ص) هو س ، أوجد قيمة س ؟

د ١

ج ٢

ب ٣

أ ٤



0561533973

إذا كان ٣ حزم طعام تكفي ٧ أشخاص ، كم حزمة
تکفي ٦٣ شخص ؟

٤٨ د

٣٦ ج

٣٠ ب

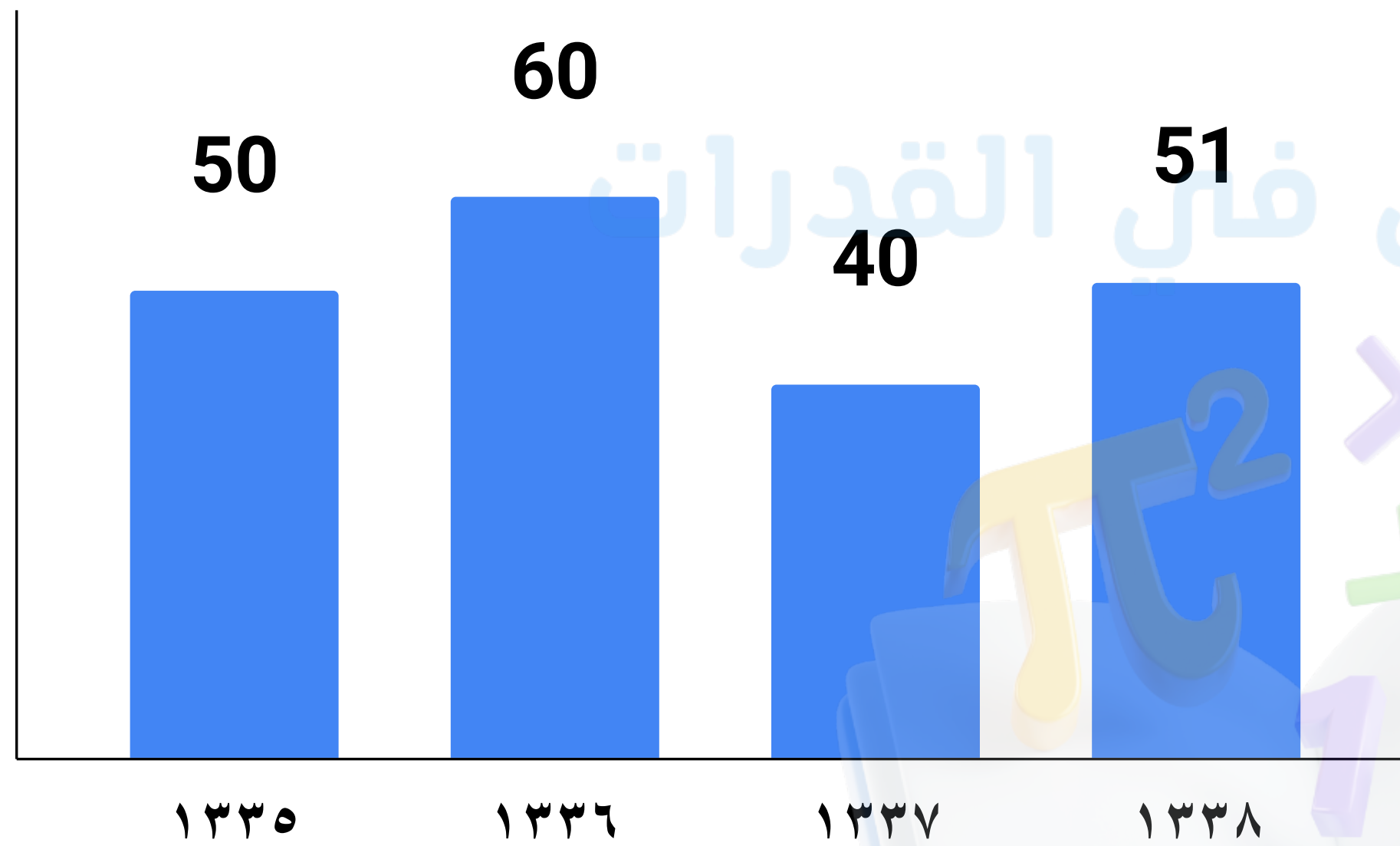
٢٧ ا

0561533973

سؤال 5

ما نسبة الزيادة من

عام ١٣٣٥ إلى ١٣٣٨ ؟



ب ١- %

أ ١ %

د ٢- %

ج ٢ %

0561533973

سؤال 6

إذا كانت النقطة (٢ ، أ) تقع في الربع الرابع،

والنقطة (ب، ٢) تقع في الربع الثاني، فإن

النقطة (أ ، ب) تقع في الربع.....

د الرابع

ج الثالث

ب الثاني

أ الأول



0561533973

إذا كان : $s = \frac{\sqrt[9]{2}}{\sqrt[3]{2}}$ ، أوجد قيمة s^{-1}

أ 1

ب $\frac{1}{\sqrt[3]{2}}$

ج $\frac{1}{\sqrt[3]{2}}$

د $\frac{1}{\sqrt[3]{2}}$

0561533973

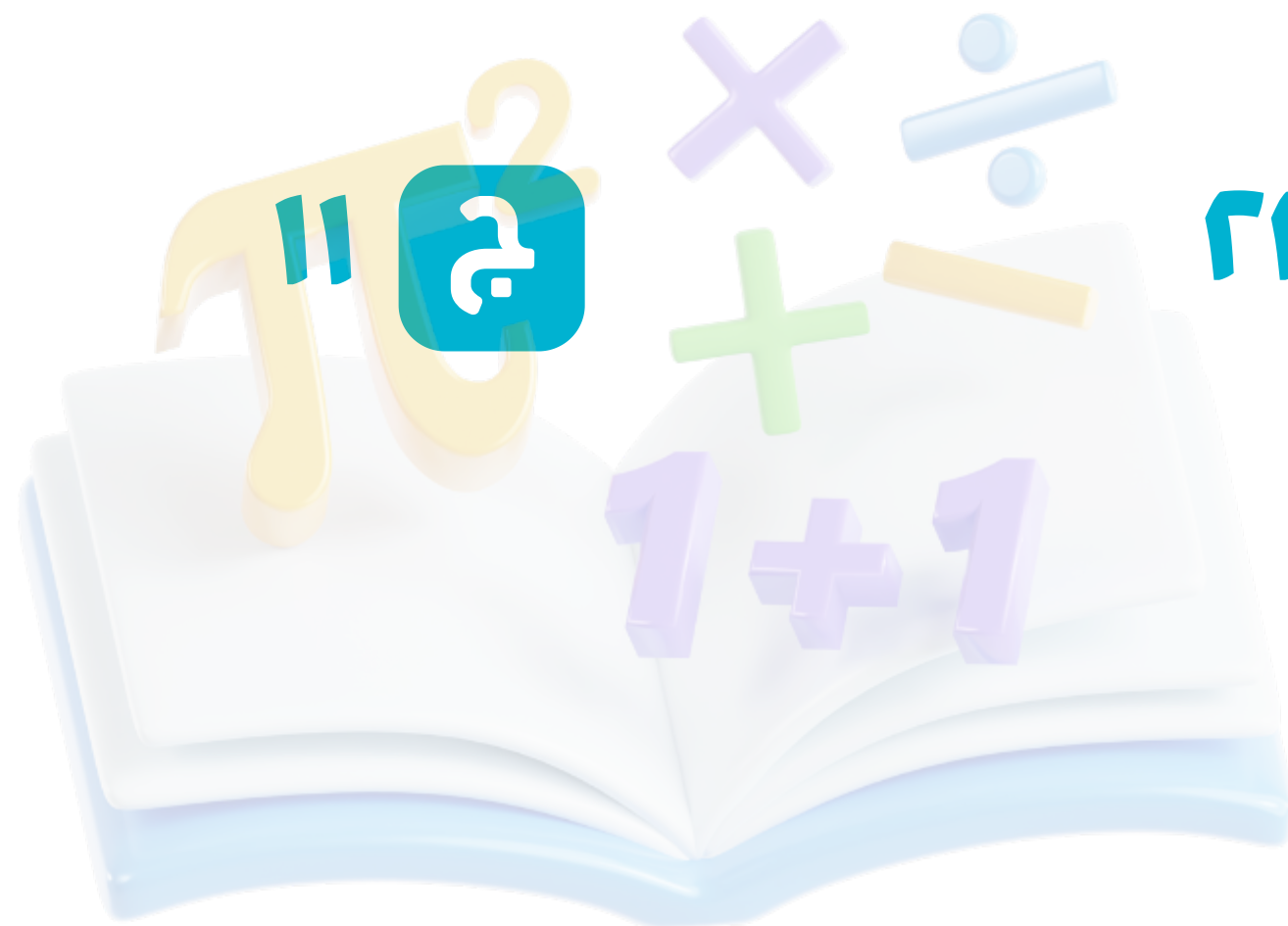
إذا كان $٥^س = ١١$ ، أوجد قيمة $٥^{س+١}$

أ ٥٥

ب ٢٢

ج ١١

د ١٠



0561533973

احسب قيمة: $\frac{4,000 \times 0,05}{2}$

أ ١٠٤

ب ١٠٥

ج ١٠٤

د ١٠٥



0561533973

إذا كان s عدد صحيح، $s^2 + 3 \leq 1$ ، $s > -5$ ،
فأي الآتي مجموعة حل المتباينتين

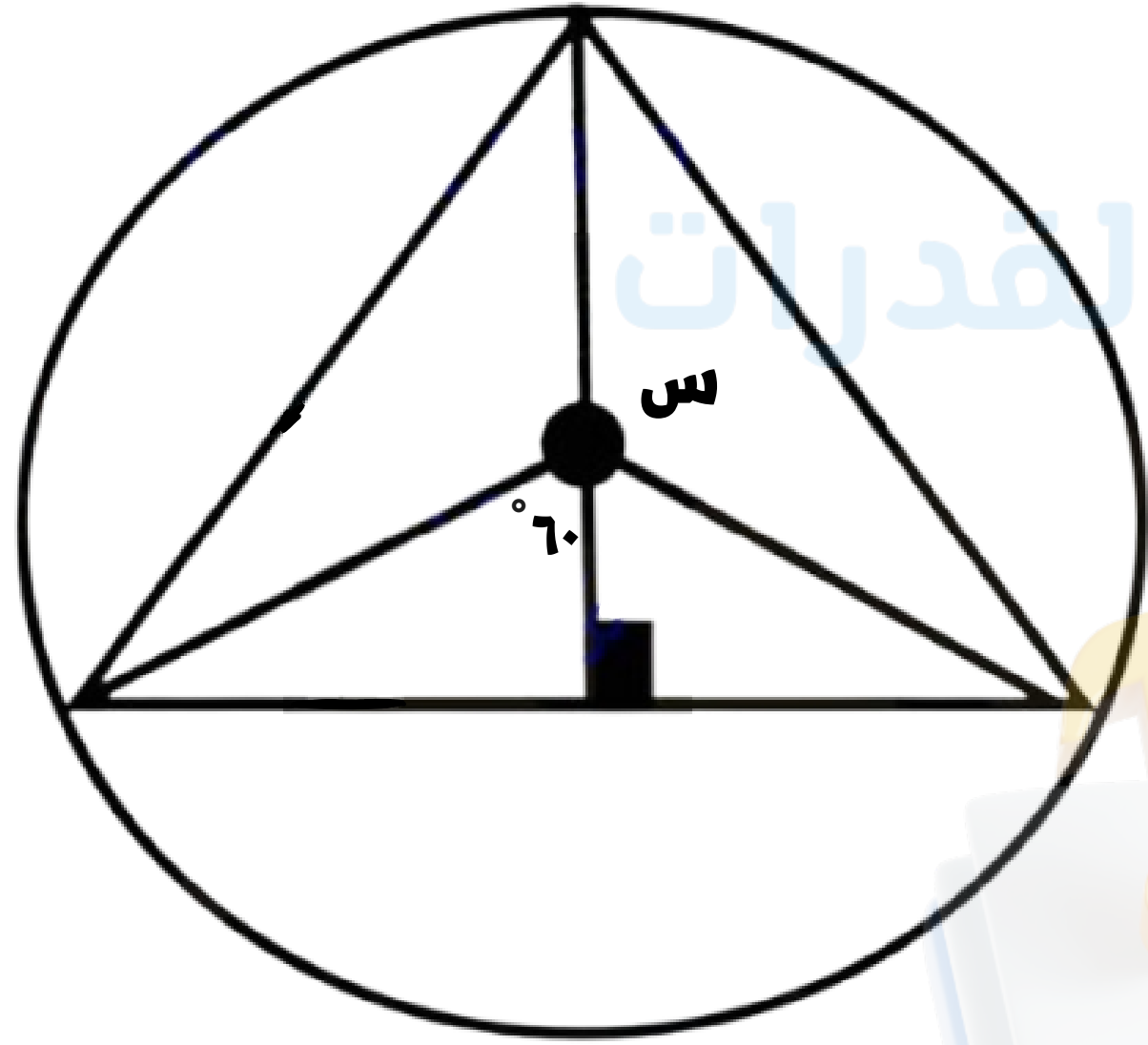
أ $\{ \}$

ب $\{ -1 \}$

ج $\{ -1, -2, -3, \dots \}$ د $\{ -1, 0, 1, 2, \dots \}$

0561533973

سؤال 11 أوجد قياس الزاوية س



أ ١٢٠

ب ٩٠

ج ٦٠

د ٣٠

0561533973

إذا كان محمد يشجع نادي الاتحاد وعلي يشجع نادي

الهلال، كم مباراة سوف يلتقون في بطولة مكونة من ٢٠

جولة ذهاب وإياب؟

أ ١

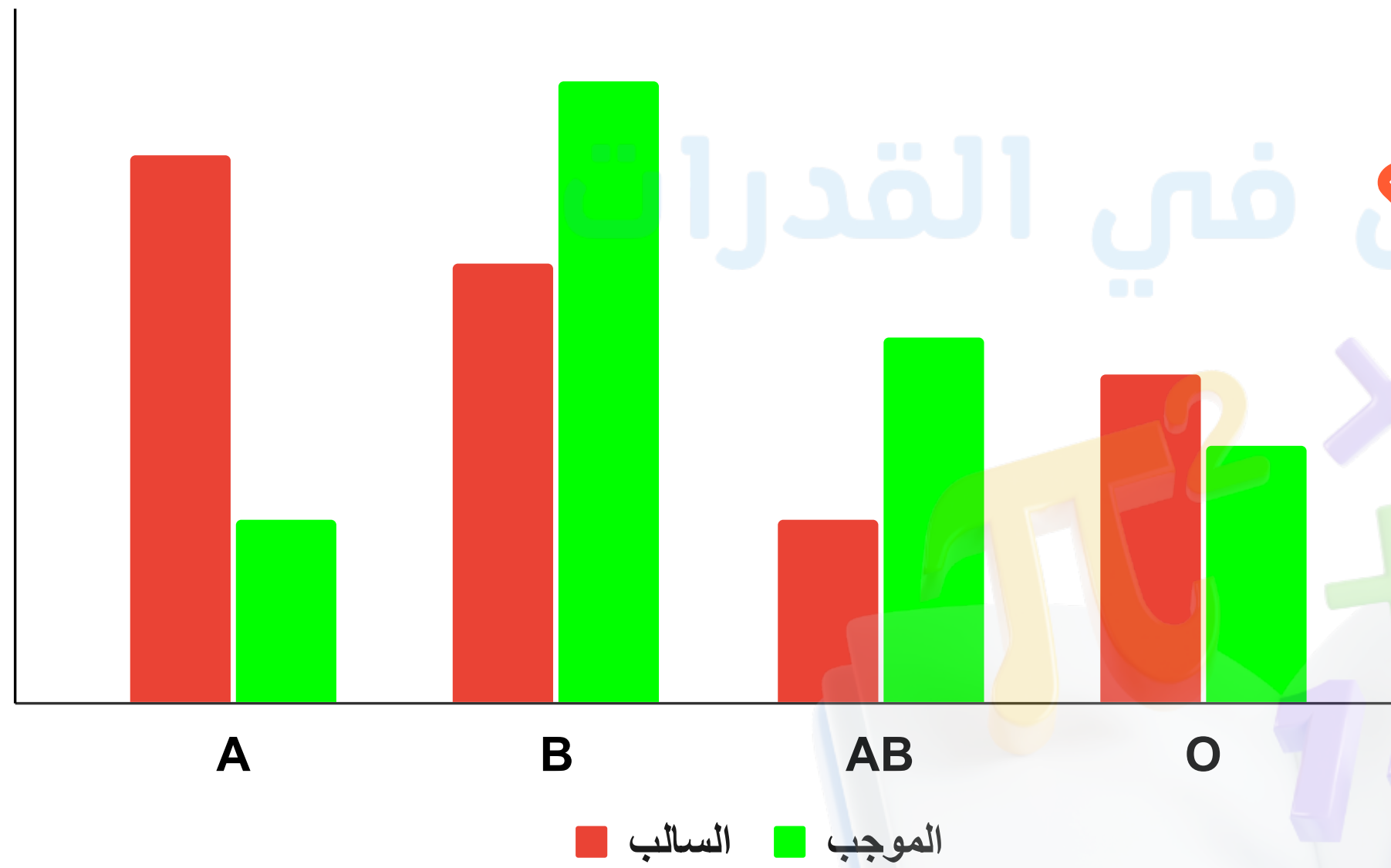
ب ٢

ج ٣

د ٤



0561533973



B ب

A أ

O د

AB ج

0561533973

في تصويت كان نسبة الموافقين ٧٥٪ وعدد الموافقين ٦٠ ،
كم العدد الكلي للموافقين والمعارضين؟

د ٩٠

٨٠

ج

٧٥

ب

٧٠

أ

0561533973

سؤال 15 إذا كان المنبه الأول يرن كل ١٥ دقيقة والمنبه الثاني

يرن كل ١٨ دقيقة فإذا كانت الساعة ١٢:٠٠، كم تكون

الساعة عندما يرن المنبهان معًا لأول مرة؟

د ٣:٠٠

ج ١:٤٥

ب ١:٣٠

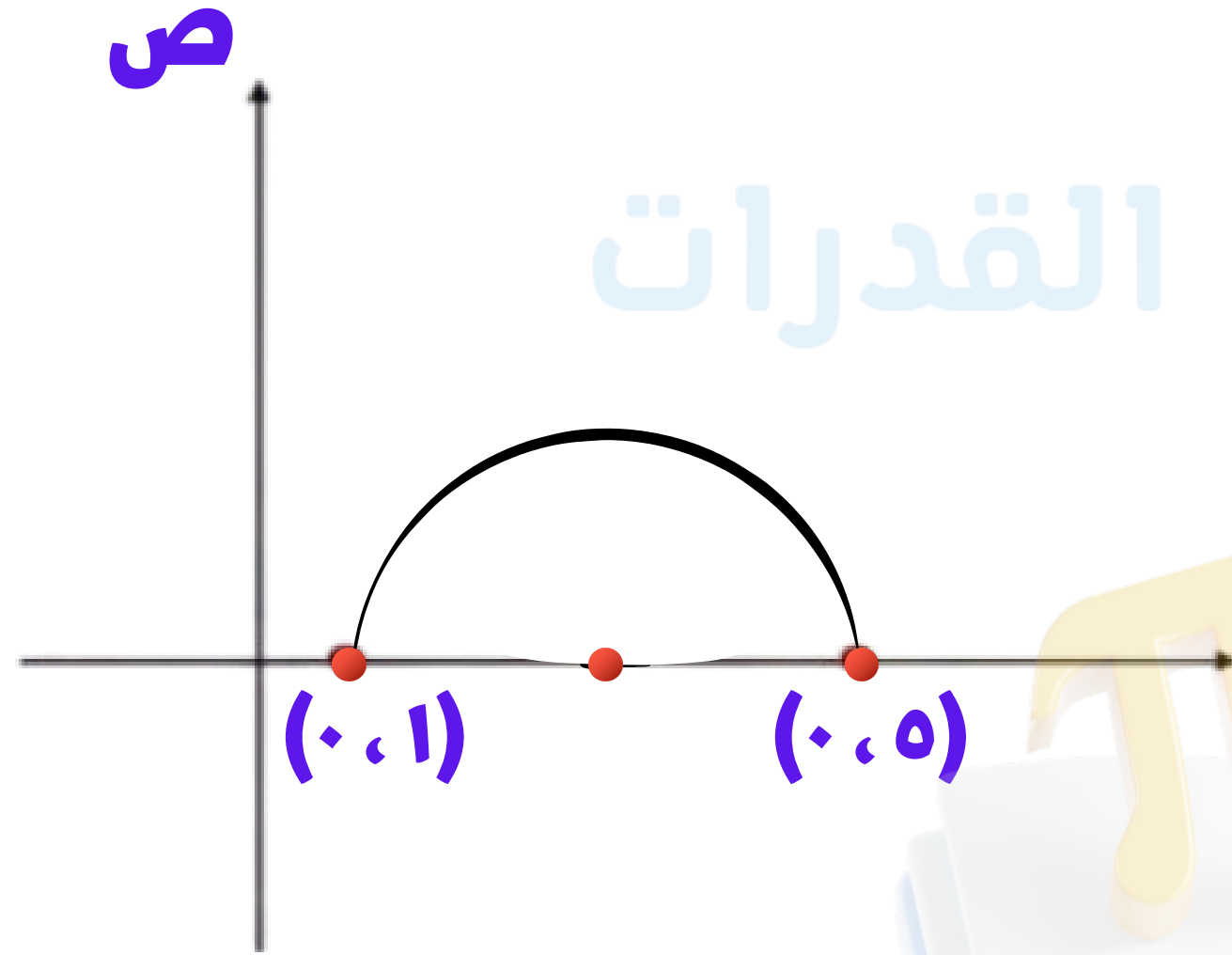
أ ١٢:٤٥



0561533973

الدائرة؟

محمد خميس في القدرات

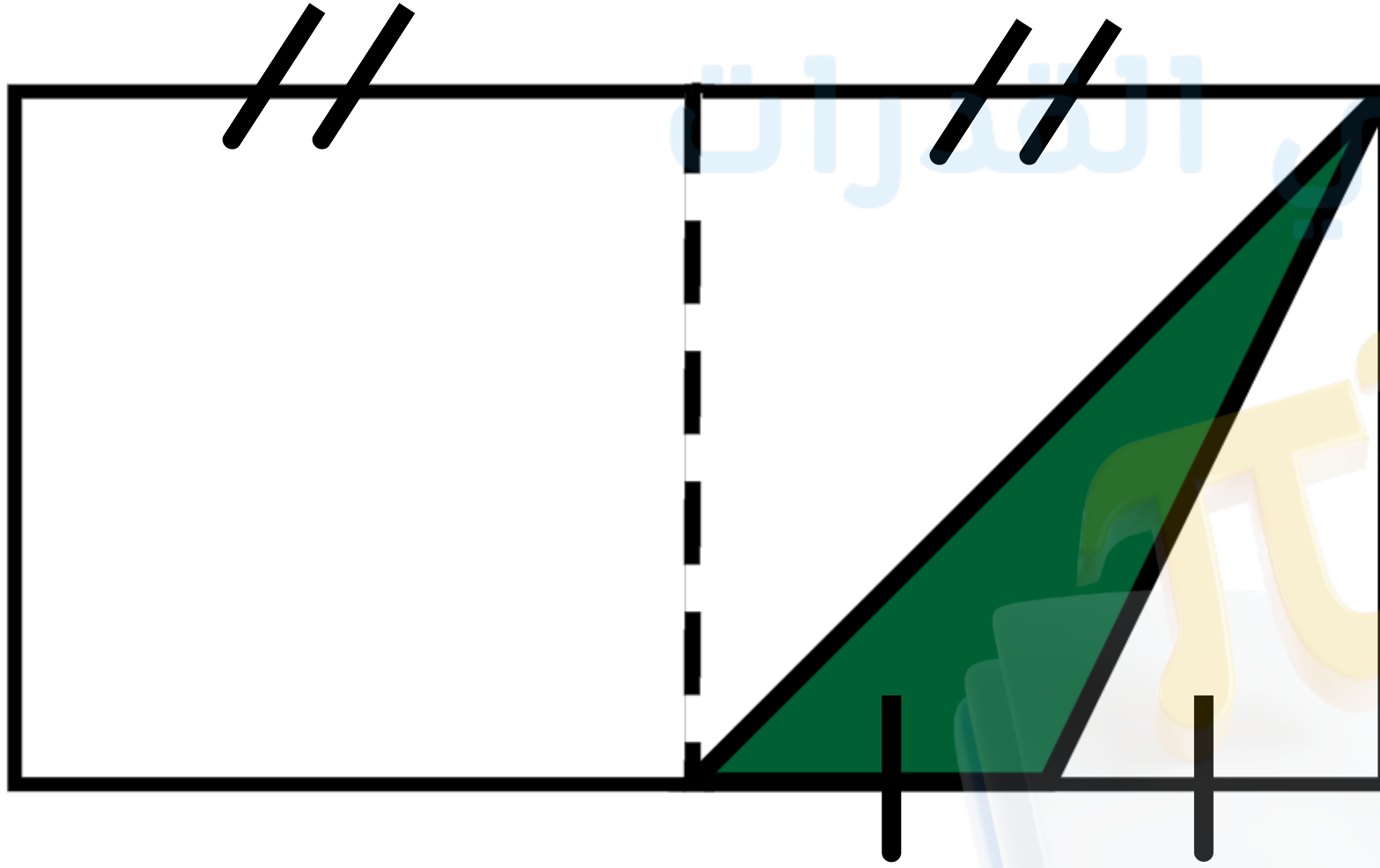


أ (0, 3) ب (0, 2) ج (2, 2) د (2, 3)

0561533973

سؤال 17 أوجد نسبة مساحة الجزء

المظلل إلى الشكل



$$\frac{1}{6}$$

ب

$$\frac{1}{4}$$

أ

$$\frac{1}{16}$$

د

$$\frac{1}{8}$$

ج

0561533973

قارن بين :

محمد خميس، في القدرات

-القيمة الأولى : نصف محيط المثلث

-القيمة الثانية : محيط نصف المثلث



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19 إذا كان المثلثات متطابقة،

قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (١)

- القيمة الثانية : مساحة الشكل (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

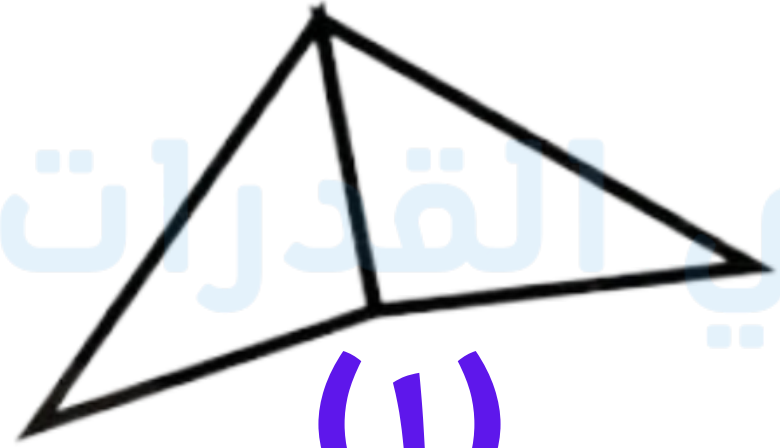
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

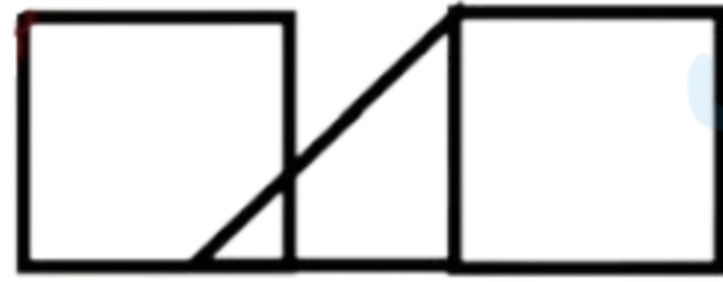


(٢)

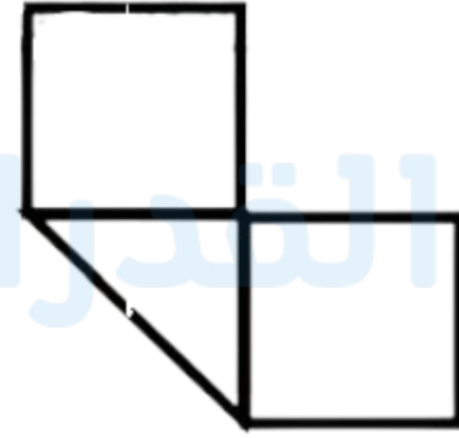


(١)

إذا كان المثلثان متطابقان



(ب)



(أ)

والمربعات متطابقة، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (أ)

- القيمة الثانية : مساحة الشكل (ب)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 في الشكل المجاور

أوجد قيمة س - ص



أ ٣٠

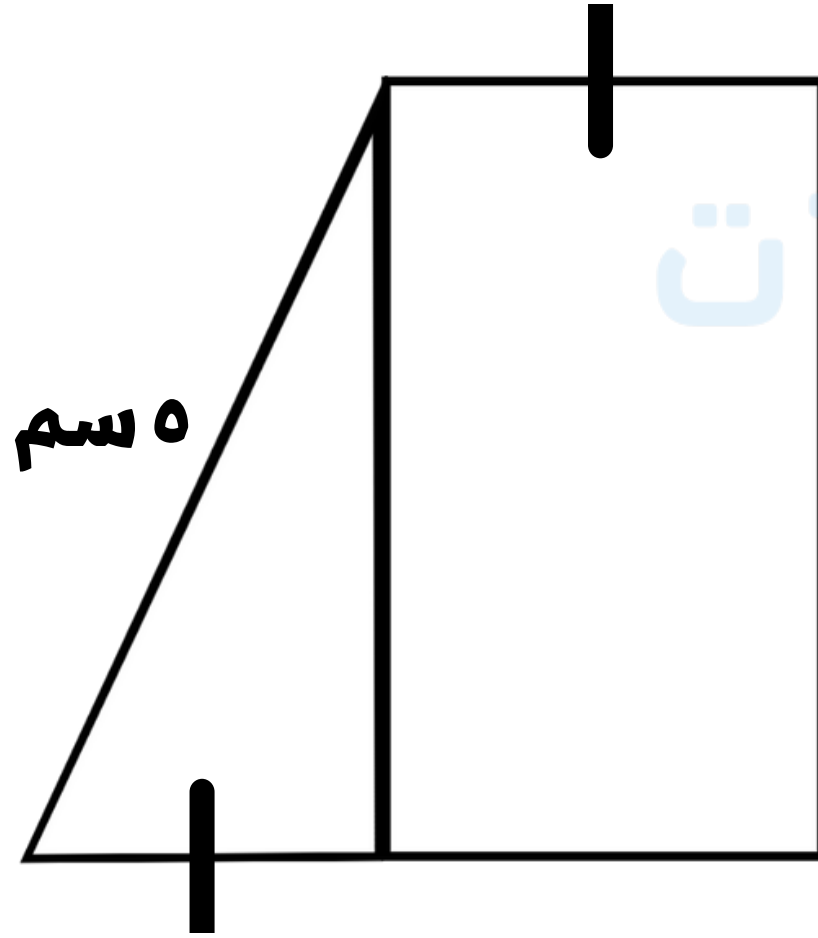
ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0561533973

أوجد مساحة المستطيل



أ ١٢

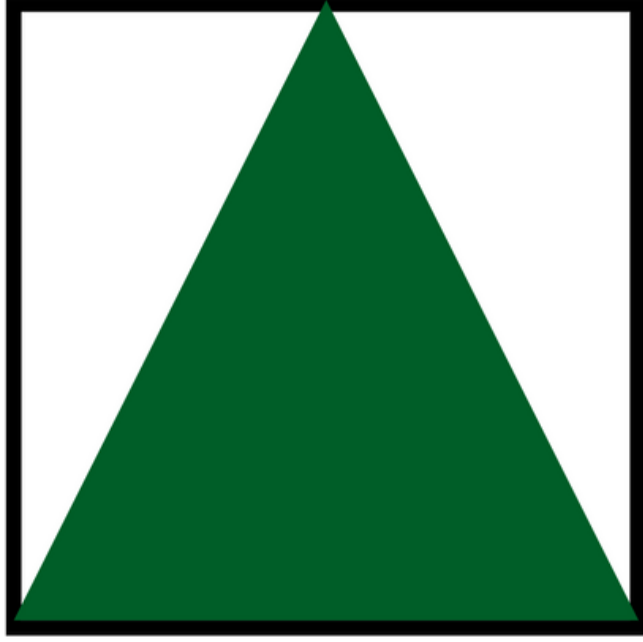
ب ١٨

ج ٣٠

د ٣٢

0561533973

إذا كان المربعين متطابقين



قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل

- القيمة الثانية : مساحة الغير مظلل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{6}{\sqrt{2}} = \frac{\sqrt{3}}{س}$ ، أوجد قيمة س

١٠٠

د

١٠٠

ج

 $\frac{1}{\sqrt{2}}$

ب

 $\frac{1}{\sqrt{2}}$

أ

0561533973

أوجد قيمة: $5^{18} + 5^{18} + 5^{18} + 5^{18} + 5^{18}$

أ 5^{19}

ب 5^{90}

ج 5^{18}

د 5^{90}



0561533973